

Energiatehokas lämmitys ja viilennys

ALPIC AIR

Hyper Nordic Inverter -ilmalämpöpumput

Uuden ALPIC AIR Hyper Nordic Inverter -sarjan ilmalämpöpumput ovat tehokkaita lämmityslaitteita, jotka on suunniteltu pohjoisiin olosuhteisiin. Hyper Nordic lämmitteä vielä -30 asteen lämpötilassa. Erittäin puhdas R32 -kylmäaine parantaa energiatehokkuutta, ja yhdessä laadukkaan kompressorin kanssa tuottaa optimaalisen hyötysuhteen sekä lämmitykselle että jäähdytykselle. WiFi-toiminnolla voit etäohjata lämpöpumpun toimintaa netin kautta ja saat monipuolista seurantatietoa lämpötiloista.



- ✓ Uusi R32-kylmäaine, täyttää jo nyt vuoden 2025 vaatimustason
- ✓ Lämmitys ja ylläpitolämmitys +8°C sekä viilennys ja kosteudenpoisto
- ✓ Wifi-ohjaus
- ✓ Älykäs uudelleenkäynnistys (sähkökatkon jälkeen ei käynnisty samanaikaisesti muiden kodin laitteiden kanssa)
- ✓ Turbolämmitys ja -viilennys
- ✓ Unitoiminto alentaa äänitasoa
- ✓ I feel -toiminto kohdistaa lämmityksen tai viilennyksen haluttuun paikkaan
- ✓ Plasma-ionisaattori puhdistaa ilmaa
- ✓ Ajastin
- ✓ Lapsilukko
- ✓ Selkeä LED-näyttö
- ✓ Ajaton skandinaavinen muotoilu

-30
asteeseen
saakka

Alpic Air Hyper Nordic ILMALÄMPÖPUMPUT

LVI-numero	Tuotenimi	Lämmitysteho [KW]	Jäähdytysteho [KW]	SEER	SCOP
7940726	ALPIC AIR ILP AWI-40HRDC1A SISÄ	4,2	3,5	8,5	5,1
7940728	ALPIC AIR ILP AWO-40HRDC1A ULKO				
7940730	ALPIC AIR ILP AWI-60HRDC1A SISÄ	5,6	5,3	6,6	5,6
7940732	ALPIC AIR ILP AWO-60HRDC1A ULKO				
7940734	ALPIC AIR ILP AWI-80HRDC1A SISÄ	7,0	7,0	6,5	4,1
7940736	ALPIC AIR ILP AWO-80HRDC1A ULKO				

Ulkoyksikkö ja sisäyksikkö tilataan erikseen, sisäyksikön toimitukseen sisältyy kaukosäädin. Kylmäaine R32 valmiiksi täytettynä. Laitteistosta on kolme eri tehoista versiota. Taulukosta löytyy asennusvaihtoehdot ulkoyksikölle, maa-, seinä- tai sokkelitelineeseen.

Mallikohtaiset LISÄVARUSTEET JA ASENNUSTARVIKKEET

LVI-numero	Tuotenimi	AWO-40HRDC1A	AWO-60HRDC1A	AWO-80HRDC1A
5362213	SOKKELIKANNAKE	●	●	●
5362215	MAAKANNAKE	●		
5362216	MAAKANNAKE		●	●
5362211	VAIMENNUSKUMI	●		
5362212	VAIMENNUSKUMI		●	●

TEKNISET TIEDOT

Tuotenimi	AWO-40HRDC1A	AWO-60HRDC1A	AWO-80HRDC1A
Virransyöttö	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz
Mitoitusvirta jäähdytys [A]	5,1	5,9	11
Mitoitusvirta lämmitys [A]	5,7	5,9	10,8
Ottoteho, jäähdytys [kW]	0,8 (0,1-1,9)	1,3 (0,4-2,5)	1,9 (0,5-3,7)
Ottoteho, lämmitys [kW]	1,0 (0,1-2,6)	1,3 (0,4-3,3)	1,8 (0,4-3,8)
Energialuokka	A+++ / A+++	A++ / A+	A++ / A+
Sisäyksikön ilmavirta [m ³ /h]	430-800	600-1200	750-1200
Melutaso sisällä [dB]	21-46	33-48	35-50
Melutaso ulkona [dB]	54	56	58
Sisäyksikön mitat [mm]	996x301x225	1101x327x249	1101x327x249
Ulkoyksikön mitat [mm]	899x596x378	980x790x427	980x790x427
Sisäyksikön paino [kg]	13,5	16,5	16,5
Ulkoyksikön paino [kg]	45,5	62,5	65
Maksimi jäähdytyslinjan pituus [m]	40	40	40
Maksimi korkeusero [m]	20	20	20
Toimintalämpötila viilennyksessä [°C]	-25 - +52	-25 - +52	-25 - +52
Toimintalämpötila lämmityksessä [°C]	-30 - +24	-30 - +24	-30 - +24
Nesteputki, tuumaa (mm)	1/4" (6,35mm)	1/4" (6,35mm)	1/4" (6,35mm)
Kaasuputki, tuumaa (mm)	3/8" (9,52mm)	5/8" (15,88mm)	5/8" (15,88mm)
Kylmäaine (g)	R32 (1000g)	R32 (1500g)	R32 (1500g)

Arvot perustuvat olosuhteisiin (ISO-T1):

Jäähdytys: sisälämpötila 27°C, ulkolämpötila 35°C, kastepiste 19°C

Lämmitys: sisälämpötila 20°C, ulkolämpötila 7°C, kastepiste 6°C



TUOTTAVAA JA TURVALLISTA TUKKUKAUPPAA

LVI-WaBeK

WWW.LVI-WABEK.FI • SOITA 020 1555 250

